

CARATTERISTICHE TECNICHE

Diametro Anello	115 mm
Numero Fusi	1
Altezza Rocchetto	220 mm
Altezza Tubetto	450 mm
Corsa Utile Rocca	6" - 8"
Dimensioni	1120 x 1000 x 2350 mm

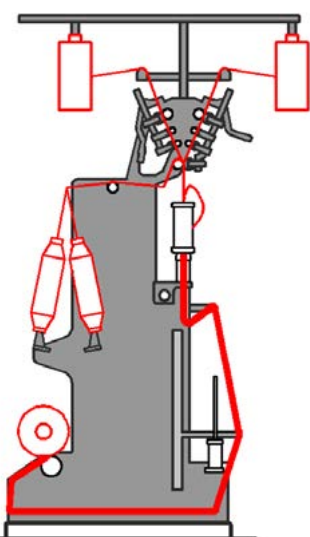
Possono essere considerate richieste diverse relative a diametro anello.

Gualchieri e Gualchieri si riserva il diritto di modificare i dati riportati nelle tabelle senza nessun preavviso allo scopo di migliorare le prestazioni della macchina.

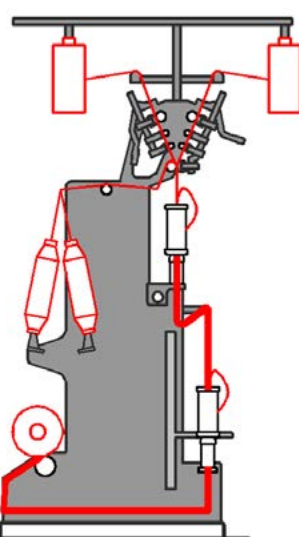
PRESTAZIONI TECNICHE

Stiro max (volte)	999
Torsioni max (tpm)	0-9999
Velocità max fuso superiore (rpm)	13000
Velocità max fuso inferiore (rpm)	8800
Titolo del filato prodotto (Nm)	0,5 - 40

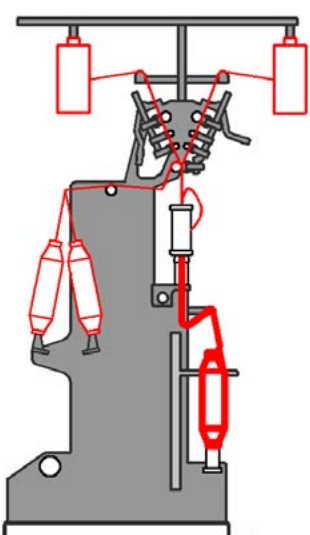
Fanta ROC-FC1



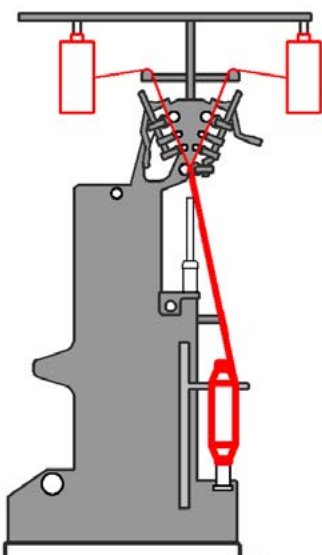
Fanta ROC



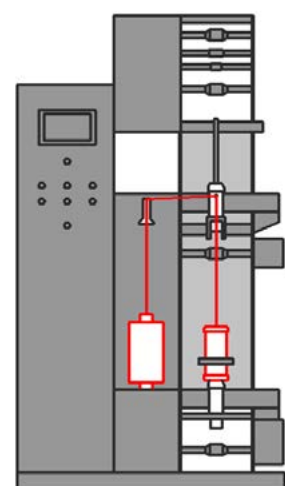
Fanta FILO



Fanta SPIN



Fanta BFL



La FANTA ONE ha la certificazione GREEN ACIMIT ed è predisposta per integrazione con Industria 4.0 ready.



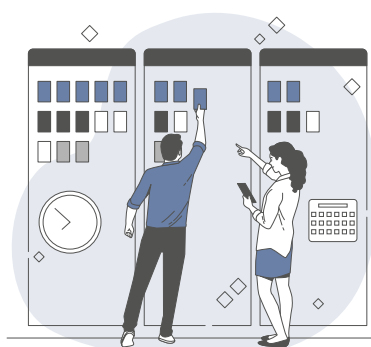
ENERGY G MONITORING

Pieno controllo dei costi di produzione

Energy G MONITORING è il sistema di misurazione dell'energia elettrica che permette di verificare in tempo reale l'effettivo costo energetico della macchina per ogni articolo prodotto.

Questo sistema può essere applicato a tutte le nostre macchine su richiesta.

- ✓ Misurazione in tempo reale dell'energia consumata per ogni articolo
- ✓ Archivio dello storico di produzione per analisi dei dati
- ✓ Applicabile anche alle macchine esistenti

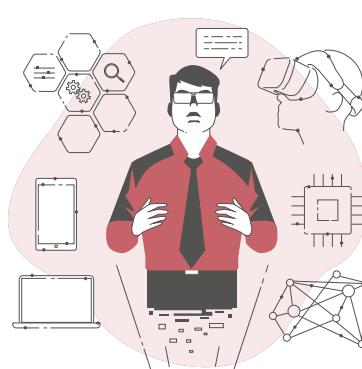


YARN G QUALITY

Massimizza la produzione, minimizza i costi di gestione

Yarn G QUALITY è il software integrato da noi sviluppato per la programmazione dei detettori e la gestione delle rotture del filato direttamente dal PC della macchina, senza l'utilizzo di centraline esterne. Il software permette di ridurre i costi di manutenzione nonché i costi del personale addetto alla sorveglianza della macchina.

- ✓ Salvataggio di tutte le impostazioni dei detettori in ogni ricetta di filato
- ✓ Indicatore di qualità di ogni confezione di filato in base al numero degli interventi registrati
- ✓ Applicabile anche alle macchine esistenti



YARN G LAB

Il tuo tecnico a portata di mano



Scarica l'app!



Yarn G LAB è un'applicazione rivolta a tutti gli addetti che operano nel campo dei filati fantasia.

L'App, gratuita e scaricabile da ogni piattaforma, presenta strumenti aperti a tutti e un'area riservata ai nostri clienti con diverse funzionalità aggiuntive.

- ✓ Utile strumento di conversione dei titoli del filato e definizione delle sue caratteristiche
- ✓ Aiuto al tecnico nella creazione di nuovi filati
- ✓ Controllo remoto delle nostre macchine da ogni dispositivo da qualsiasi parte del mondo tramite user name e password



WWW.GUALCHIERIEGUALCHIERI.IT
Via Nea Ionia, 43 - 59100 PRATO - ITALY
Phone +39 0574 590587
info@gualchieriegualchieri.it



Fanta ONE

La macchina da laboratorio per filati di alta qualità
Una macchina: cinque modalità operative

Filati fantasia • Filati speciali



MADE IN ITALY SINCE 1973

Fanta ONE

LA MACCHINA DA LABORATORIO PER FILATI
DI ALTA QUALITÀ
UNA MACCHINA: CINQUE MODALITÀ OPERATIVE

MODALITÀ OPERATIVE

Fanta ROC-FC1 Un fuso cavo (una legatura) e raccolta su rocca incorporata

Fanta ROC Due fusi cavi (due legature) e raccolta su rocca incorporata

Fanta FILO Un fuso cavo e raccolta su tubetto

Fanta SPIN Filatura diretta bypassando il fuso cavo e raccolta su tubetto

Fanta BFL Realizzazione rocchetti di legatura

DESCRIZIONE

La FANTAONE è la macchina da laboratorio per la produzione di campionature di alta qualità di tutti i filati realizzati su qualsiasi altro nostro modello.

È indirizzata sia agli istituti tecnici che alle filature che vogliono sviluppare nuovi filati senza perdite di produzione. La macchina permette di produrre FILATI RITORTI FANTASIA e FILATI TECNICI da stoppino (bobine da banco e/o finitore) con uno o due fusi cavi, banco ad anelli e roccatura. Il gruppo di stiro può essere realizzato con una, due o tre linee e può processare sia fibre corte di tipo cotoniero che lunghe di tipo laniero.

È possibile alimentare la macchina anche da filo e da nastro da vasi con aggiunta di idonee cantre esterne su richiesta. Il secondo fuso cavo può essere utilizzato anche come fuso di raccolta grazie a speciali adattatori sviluppati da noi. I programmi di lavoro creati sulla macchina sono direttamente utilizzabili sulle nostre macchine da produzione rendendo la FANTAONE indispensabile per ogni filatura. La macchina può essere utilizzata anche in modalità BOBINATRICE per la preparazione dei rocchetti di legatura. Su richiesta è possibile fornire diverse tipologie di testine ad aghi da montare al posto del fuso cavo, per la produzione di FILATI SPECIALI come FETTUCCE, INGABBIATI e FILATI AIRJET tipo SOFFILI. La trasformazione è un'operazione estremamente semplice e veloce.

FACILITIES DI PRODUZIONE

- Software di gestione con interfaccia semplice e intuitiva
- Programmi e modalità di lavoro selezionabili da software
- Industria 4.0 ready
- Teleassistenza attivabile direttamente dal PC della macchina
- Energy G MONITORING optional per la misurazione real time del consumo energetico

TIPOLOGIA FILATI

- Filati per Aguglieria
- Filati per Maglieria
- Filati per Tessitura
- Filati per Abbigliamento
- Filati per Arredamento
- Filati Tecnici
- Protech
- Mobiltech

ACCESSORI OPTIONAL

- Teste ad aghi
- Dispositivo air-jet
- Barre ad inserzione
- Falsa torsione a comando indipendente
- Detettori filo-finale
- Cas-fil anima
- Cantra a vasi
- Cantra da filo



ALIMENTAZIONE

FL: da filo (con aggiunta di cantra esterna su richiesta)

ST: da stoppino o nastro
(cantra da vasi disponibile su richiesta)

- ST1 (1 stiro)
- ST2 (2 stiri) anche per fibre corte di tipo cotoniero
- ST3 (3 stiri)

1° FUSO CAVO

- Rocchetto di legatura

2° FUSO CAVO

- Rocchetto di legatura
- Tubetto di raccolta

ROCCATURA

- Raccolta su rocca

FUNZIONE BOBINATRICE

Confezionamento rocchetti di legatura:

- Cilindro
- Bottiglia



MADE IN ITALY SINCE 1973



WWW.GUALCHIERIEGUALCHIERI.IT

